

# **Bases de la convocatòria 2024 dels Premis Innovació Docent STEM Patronat Politècnica**

Els “Premis Innovació Docent STEM - Patronat Politècnica” tenen la finalitat de fomentar i premiar la innovació docent a les classes de tecnologia, en general de l'àmbit STEM, dels centres docents preuniversitaris col·laboradors de l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Girona i del Patronat de l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Girona (en endavant, Patronat Politècnica).

Amb aquests premis es pretén impulsar el reconeixement als docents implicats en projectes d'innovació docent i en accions per despertar vocacions tecnològiques. També, contribuir a l'impuls i la consolidació d'una docència centrada en l'estudiant, en la qual es fomenti la seva implicació i participació activa en el seu procés d'aprenentatge.

## **1. Requisits de participació**

Poden presentar candidatura a aquests premis el personal docent que formi part d'un centre docent preuniversitari de la xarxa de centres col·laboradors del Patronat Politècnica i de l'Escola Politècnica Superior de la UdG.

Poden optar al premi els projectes d'innovació en docència d'assignatures STEM que s'hagin realitzat a centres docents preuniversitaris col·laboradors del Patronat Politècnica i que es caracteritzin per la seva qualitat metodològica en el disseny, l'aplicació i l'avaluació de la matèria impartida; preferiblement, projectes basats en assignatures vinculades als estudis tècnics (tecnologia i enginyeria).

## 2. Dotació dels premis

El premi consisteix en els costos de gravació d'un vídeo curt valorat en 500 euros de difusió del projecte premiat. Es disposarà d'un termini màxim de 4 mesos des de la data de resolució dels premis per a la gravació corresponent. El vídeo resultant serà entregat als guanyadors per al seu ús, i serà promocionat i difós a través dels elements de comunicació del Patronat Politècnica i de l'Escola Politècnica Superior de la UdG. El Patronat Politècnica es farà càrrec de la factura vinculada a la realització d'aquest vídeo.

Adicionalment, s'ofereix un ajut de 1500 euros destinat a material escolar per al centre docent preuniversitari del projecte guanyador. Amb el condicionant que les persones autores del projecte podran decidir la finalitat d'aquest ajut per tal de millorar el projecte premiat o realitzar-ne de nous. El Patronat Politècnica es farà càrrec de les factures vinculades a aquest ajut, fins a un total de 1500 euros, ja esmentats abans.

Un mateix centre preuniversitari no podrà rebre el premi durant 2 convocatòries consecutives amb projectes similars.

## 3. Termini i forma de presentació de sol·licituds

El termini de presentació de les sol·licituds per a aquesta convocatòria començarà el dia de publicació d'aquesta convocatòria al web del Patronat Politècnica i es clourà el 17 de juny de 2024.

Les sol·licituds s'han de formalitzar mitjançant el model normalitzat disponible al lloc web del Patronat Politècnica (<https://patronateps.udg.edu/pidstem>) i s'han d'enviar al Patronat Politècnica, fins al 17 de juny de 2024, a través del correu electrònic: [talent.patronat@eps.udg.edu](mailto:talent.patronat@eps.udg.edu).

En la sol·licitud de participació (Annex 1) hi constarà el títol del projecte, el centre docent en qual s'ha desenvolupat el projecte, les dades de les persones autores del projecte i les dades de la persona de contacte.

La sol·licitud haurà d'anar obligatòriament acompanyada d'una descripció del projecte d'acord amb el model que es facilita en aquestes bases (Annex 2).

No es valoraran les sol·licituds que no hagin presentat dins del termini establert, la sol·licitud de participació i la descripció del projecte en els termes ja detallats anteriorment.

La presentació de la sol·licitud de participació implica l'acceptació d'aquestes bases.

## 4. Criteris per a la valoració dels projectes

Els criteris que es tindran en compte en la valoració dels projectes presentats seran els següents:

- **Matèries STEM:** Es valorarà que les candidatures tinguin com a eix central assignatures o temes STEM (ciència, tecnologia, enginyeria i/o matemàtiques)
- **Aprendre fent:** Es valorarà positivament l'ús de metodologies pràctiques on l'alumnat aprèn fent i desfent.
- **Innovació:** Es valorarà que el projecte sigui sobre un tema innovador i que les metodologies emprades també siguin innovadores.
- **Competències transversals:** Es valorarà que durant el projecte l'alumnat desenvolupi competències transversals com el treball en equip, el pensament crític, el respecte i la companyonia, la comunicació, la creativitat, etc.
- **Inclusió:** Es valoraran aquelles iniciatives que siguin inclusives en termes de gènere, cultura, diversitat funcional, etc.
- **Multidisciplinari:** Es valorarà positivament que l'activitat englobi els coneixements de disciplines diferents.
- **Impacte:** Es valorarà tant en referència a la quantitat d'alumnat implicat com en el grau de transformació de l'experiència.
- **Escalabilitat:** Es valorarà positivament que el projecte/activitat sigui escalable.
- **Emprenedoria i empresa:** Es valorarà que el projecte desperti les capacitats d'emprendre de l'alumnat. I que contribueixi a la coneixença sobre el funcionament processos empresarials i industrials.

## 5. Jurat

El jurat del Premi estarà format pel Consell Executiu del Patronat Politècnica o per persones membres d'aquest Consell Executiu i altres persones expertes, en les quals el Consell Executiu delegui aquesta tasca.

Abans de la seva decisió, el jurat convocarà al personal docent que presenti sol·licitud a aquests premis a una reunió, en la qual les persones sol·licitants hauran de presentar el seu projecte al jurat.

El jurat podrà deixar desert el premi, si ho creu convenient, per manca de qualitat dels treballs o per falta d'adequació a les bases.

Les decisions del jurat són inapel·lables.

## **6. Resolució i lliurament de premis**

La resolució dels premis es comunicarà a través del correu electrònic abans del 30 de juliol de 2024 i es publicarà al web del Patronat Politècnica.

El lliurament de premis tindrà lloc en una sessió oberta que se celebrarà durant el 2024.

## **7. Utilització i difusió de la informació del projectes**

El Patronat Politècnica podrà gestionar la publicació a través de la seva pàgina web, xarxes socials o altres suports electrònics, si ho considera convenient, de tota la informació dels projectes presentats a aquesta convocatòria de premis (inclosa la corresponent a la presentació del projecte davant del jurat), exceptuant o salvaguardant les dades personals de les persones sol·licitants i/o participants. Aquesta publicació inclou tant la vessant de difusió o divulgació de notícies, com la vessant de formar part d'un recull electrònic públic dels projectes presentats i premiats.

## **8. Política de privadesa i protecció de dades**

En compliment del Reglament (UE) núm. 2016/679, General de Protecció de Dades i la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades i Garantia de Drets Digitals, s'informa que les dades personals de les persones candidates als "Premis Innovació Docent 2024" s'incorporaran al fitxer "Premis Innovació Docent 2024" del Patronat Politècnica, amb la finalitat de gestionar la tramesa d'informació d'aquests premis, legitimada amb el consentiment a través de la instància de candidatura. Tret d'obligació legal, les dades de les persones participants no se cediran a tercers sense el seu consentiment explícit. Les persones candidates als "Premis Innovació Docent 2024" podran exercir els drets d'accés, rectificació, supressió i oblit, limitació del tractament, oposició, portabilitat i a no ser objecte de decisions individuals automatitzades, adreçant-se a: Patronat de l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Girona, C/ Maria Aurèlia Capmany, 61 - 17003 Girona - A/e: [patronat@eps.udg.edu](mailto:patronat@eps.udg.edu).

## 9. Annexos

Annex 1: Sol·licitud de participació

Annex 2: Descripció del projecte

### *MÉS INFORMACIÓ:*

*Per a més informació o per aclarir qualsevol dubte dirigiu-vos a la Secretaria del Patronat (A/e: [patronat@eps.udg.edu](mailto:patronat@eps.udg.edu) - Tel. 972418409 - URL: <http://patronateps.udg.edu>)*